

CERTIFICADO DE ENSAYOS SIMPLIFICADO

Nr. 11/3473-2091M1-S

Bellaterra, 25 de Noviembre de 2011

APLICACIONES TÉCNICAS DEL CEMENTO, S.L C/ Camilo José Cela 8, Bajo 03600 Elda (Alicante)		TECNOCEMENTO
PASTA AUTONIVELANTE PARA SUELOS, UNE-EN 13813:2003.		Resultados
1- Resistencia a la adherencia, UNE-EN 13892-8:2003	Soporte Mármol	2,1 N/mm²
	Soporte Terrazo	2,0 N/mm²
	Soporte Azulejo	1,0 N/mm²
	Soporte Gres	1,3 N/mm³
2- Dureza Superficial, UNE-EN 13892-6:2003	Tecnocemento	45 N/mm²
	Tecnocemento Forte	50 N/mm²
3- Determinación del índice de transmisión de agua líquida (permeabilidad), UNE-EN 1062-3:2008.		0,03 kg/m² h^{0,5}
4- Determinación de las propiedades de flexión, UNE-EN ISO 178:2003.		2,9 kN/mm²
5- Determinación del valor de resistencia al deslizamiento/resbalamiento de los pavimentos sin pulir (USRV). UNE-ENV 12633:2003, Anexo A.	Sin microesferas	Clase 1
	10% Microesferas	Clase 2
	20% Microesferas	Clase 3
6- Resistencia al impacto, UNE-EN ISO 6272:2004 Altura de caída a la que se observan las primeras fisuras y diámetro producido a esta altura:		>14,7 Nm A 1500 mm SIN defectos. Diámetro del cráter: 12,79 mm.
7- Resistencia al desgaste BCA, UNE-EN 13892-4:2003		40 µm
8- Determinación de la resistencia a flexión y compresión, UNE-EN 13892-2:2003	Flexión	18 N/mm²
	Compresión	57,6 N/mm²
9- Determinación de las resistencias químicas, UNE-EN 13529:2003		Sin defectos para Aceite, agua, café, lejía, coca cola y tintura de cabellos